

TYCROC FXL & FXW RIEVOTĀS BŪVPLĀKSNES

PRODUKTA IDENTIFIKĀCIJA

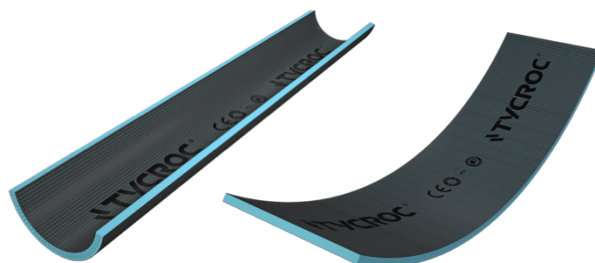
Produkta nosaukums: Tycroc® FXL vai FXW

Produkta veids: ūdensnecaurļaidīga rievotā būvplāksne

PRODUKTA APRAKSTS

Gan FXL, gan FXW plāksnes pēc būtības ir Tycroc TWP plāksnes, kurās vienā pusē papildus ir iegrieztas rievas, lai ļautu plāksnes liekt rievu virzienā.

Sortimentā ir gan Tycroc FXL ar gareniskām rievām, gan Tycroc FXW ar šķērseniskām rievām. Turklāt ir iespējams pašiem iegriezt papildu rievas un tādējādi panākt vai nu mazāku iespējamo rādiusu, vai, piemēram, izliekumu abos virzienos.



PIELIETOJUMA JOMAS

Tycroc rievotā būvplāksne ir ideāls risinājums izliektu dušas kabīņu, izliektu tvaika pirts griestu, sienu vai solu būvēšanai. Plāksnē esošās rievas ir īpaši paredzētas dažādu izliektu virsmu veidošanai. Rievas nav iegrieztas cauri visai būvplāksnei – tādēļ saglabājas visas Tycroc TWP plāksņu labās hidroforbās īpašības, un rievotās plāksnes joprojām ir ūdensnecaurļaidīgas un tām nav nepieciešama papildu hidroizolācija.

ARTIKULI	IZMĒRI
FXL20	20 × 600 × 2500 mm
FXL30	30 × 600 × 2500 mm
FXL50	50 × 600 × 2500 mm
FXW20	20 × 600 × 2500 mm
FXW30	30 × 600 × 2500 mm
FXW50	50 × 600 × 2500 mm

MATERIĀLA SASTĀVS

Serde: ekstrudētais putupolistirols (XPS)

Virsmas slāņi: polimērcementa java ar stikla šķiedras sieta armējumu

Virsmas: gatava apdarei

UZGLABĀŠANA UN APSTRĀDE

Īpašu uzglabāšanas prasību nav; tomēr plāksnes nedrīkst uzglabāt uz to malām, jo tas var izraisīt bojājumus (piem., stūru vai malu nodrupšanu). Plāksnes arī nedrīkst slīpi balstīt pret sienu, jo tas var izraisīt izliekšanos. Jāizvairās no ilgstošas saskares ar UV starojumu.

UZSTĀDĪŠANA

Plāksnes var stiprināt mehāniski vai līmēt uz piemērotām pamatnēm. Stūri un šuves jānoblīvē ar Tycroc Premium Fix līmhermētiķi. Detalizētus norādījumus skatiet Tycroc FXL & FXW rievoto būvplāksņu uzstādīšanas instrukcijā.

VESELĪBA, DROŠĪBA UN VIDE

- Nesatur bīstamas šķiedras
- Piemērojamas standarta būvobjekta apstrādes un drošības prasības
- Atkritumi jāutilizē saskaņā ar vietējiem normatīvajiem aktiem

SERTIFIKĀTI UN ATBILSTĪBA

- Harmonizētais standarts: EN 13164:2012+A1:2015
- Vides deklarācija (EPD): saskaņā ar EN 15804+A2 un ISO 14025
- Somijas M1 emisiju klases sertifikāts
- Eurofins sertifikāts
- Sintef sertifikāts



TEHNISKĀS ĪPAŠĪBAS

Parametrs	Vērtība	Standarts
Ūdensnecaurļaidība	Atbilst prasībām	EN 14891 (150 kPa / 7 dienas) un ūdens kolonna 100 mm / 14 dienas
Ilgtermiņa ūdens uzsūce pilnīgas iegremdēšanas gadījumā	< 1,2 tilp. %	EN 12078:2013
Ūdens tvaika caurlaidība (W):		EN 12086
20 mm plāksne	$160 \times 10^{-12} \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{s} \cdot \text{Pa})$ Sd = 1,2 m	
30 mm plāksne	$110 \times 10^{-12} \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{s} \cdot \text{Pa})$ Sd = 1,8 m	
50 mm plāksne	$65 \times 10^{-12} \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{s} \cdot \text{Pa})$ Sd = 3,0 m	
Ūdensnecaurļaidība pie caurlaidēm	Atbilst prasībām	ETAG 022 A un F pielikums
Spraugu pārklāšanas spēja	Atbilst prasībām	ETAG 022 A un F pielikums
Ūdens tvaika difūzijas pretestības koeficients (μ)	100	EN 12086
Blīvums	36,9 kg/m ³	EN 13164
Spiedes izturība pie 10% deformācijas	$\geq 300 \text{ kPa}$; CS(10)300	EN 826:2013
Stiepes izturība	400 kPa	EN 1607:2013
Siltumvadītspēja (λ D)	0,036 W/(m·K)	EN 13164:2012+A1:2015
Kapilaritāte	0	
Skaņas izolācijas indekss (Rw)	21 dB	ISO 717
Lietošanas temperatūras diapazons	-50 °C / +75 °C	
Reakcija uz uguni	klase E	EN 13501-1:2018-12
Pielaides: garums, platums, biezums, taisnstūrainums, plakanums	L(2), W(2), T(3), S(1), P(3)	EN 822:2013, EN 823:2013, EN 824:2013, EN 825:2013

JURIDISKS PAZIŅOJUMS

Šajā tehnisko datu lapā sniegtā informācija balstīta uz sagatavošanas brīdī pieejamajām zināšanām un testēšanas rezultātiem un ir paredzēta tikai kā vispārīgs ceļvedis. Uztādīšana jāveic saskaņā ar ražotāja norādījumiem un spēkā esošajiem būvnormatīviem. Tycroc OÜ patur tiesības bez iepriekšēja brīdinājuma mainīt produkta specifikācijas.